Canon

DIF-0113-000

Émetteur de fichiers sans fil

WFT-E6

Guide pour les caméscopes Canon

F

Table des matières

Introduction 2

À propos de ce guide ... 2
Fixation au caméscope ... 4

1 Réglages du caméscope et du Wi-Fi 7

Trois façons de se connecter à un réseau Wi-Fi ... 8
Protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) - Bouton ... 9
Protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) - Code PIN ... 10
Assistant de connexion (Connection Wizard) ... 11
Configuration des réglages (TCP/IP) du réseau ... 15
Sauvegarde de la configuration ... 16
Réglages du caméscope ... 17

2 Fonctionnement à distance grâce à Wi-Fi Distant 19

Sélection d'un numéro de configuration ... 20
Lancement de Wi-Fi Distant ... 21
Wi-Fi Distant : [Commande avancée] ... 24
Wi-Fi Distant : [Commande de base] ... 25
Wi-Fi Distant : [Entrée des métadonnées] ... 26

3 Gestion des informations de réglages 27

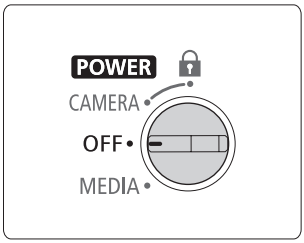
Vérification des réglages ... 28
Modification des réglages ... 29

4 Dépannage 33

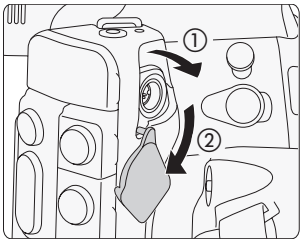
Dépannage ... 34
À propos des réseaux Wi-Fi ... 36
Messages d'erreur ... 38
Index ... 40

Fixation au caméscope

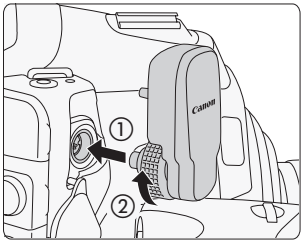
Mettez le caméscope hors tension avant de fixer l'émetteur de fichiers sans fil WFT-E6. L'émetteur est alimenté par le caméscope. Assurez-vous que la batterie d'alimentation du caméscope est suffisamment chargée avant d'utiliser l'émetteur.



1 Mettez le caméscope hors tension.

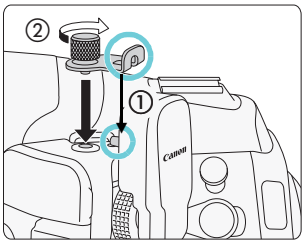


2 Ouvrez le couvre-prise WFT.



3 Fixez l'émetteur.

- Alignez la prise de l'émetteur avec la prise WFT du caméscope tel qu'illustré, puis enfoncez-la fermement (①).
- Tournez la vis de serrage dans le sens de la flèche jusqu'à ce qu'elle s'arrête pour fixer solidement l'émetteur (②).
- La prise WFT peut être plus facile d'accès si vous retirez la manette du caméscope.



4 Fixez le dispositif de fixation WFT fourni.

- Placez le dispositif afin qu'il couvre la goupille de fixation de l'émetteur et serrez la vis.

5 **Mettez le caméscope sous tension.**

- Si l'émetteur a été fixé correctement, l'icône apparaît sur le panneau arrière, à côté de l'icône de charge restante de la batterie.

Retrait

- Mettez le caméscope hors tension.
- Desserrez la vis du support de fixation WFT et retirez le dispositif de fixation WFT.
- Desserrez la vis de serrage de l'émetteur jusqu'à ce qu'elle tourne librement.
- Retirez la prise de l'émetteur de la prise WFT du caméscope, puis fermez le couvre-prise WFT.

1

Réglages du caméscope et du Wi-Fi

Effectuez les réglages du caméscope et du Wi-Fi à l’aide des écrans de menu du caméscope.

Trois façons de se connecter à un réseau Wi-Fi

Avant d'utiliser l'application Wi-Fi Distant pour commander à distance le caméscope, vous devez réaliser une connexion sans fil du caméscope (émetteur fixé) à un réseau Wi-Fi via un point d'accès (routeur sans fil). Pour ce faire, il existe trois méthodes. Celle que vous utiliserez dépend des caractéristiques du point d'accès que vous souhaitez utiliser.
Notez que l'utilisation d'un réseau Wi-Fi non sécurisé peut exposer vos données à un contrôle par des tiers non autorisés. Tenez compte des risques encourus.

[WPS: Button]

Si votre routeur sans fil prend en charge le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS), l'installation est plus facile et nécessite une configuration minimale et aucun mot de passe. Afin de vérifier si votre routeur sans fil dispose d'un bouton WPS et pour plus de détails sur la façon d'activer le protocole Wi-Fi Protected Setup, reportez-vous au manuel d'instructions de votre routeur sans fil.

[WPS: PIN Code]

Même si votre routeur sans fil ne dispose pas d'un bouton WPS dédié, il peut prendre en charge le protocole WPS grâce à un code PIN. Pour la configuration à l'aide d'un code PIN, vous devez savoir à l'avance comment activer la fonction WPS du routeur sans fil. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'instructions de votre routeur sans fil.

[Connection Wizard]

Si votre routeur sans fil ne prend pas en charge le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) ou si vous souhaitez configurer manuellement les réglages, vous pouvez utiliser l'assistant de connexion pour définir manuellement les différents réglages. Cette tâche nécessite des connaissances plus approfondies des réglages de réseaux et du Wi-Fi.

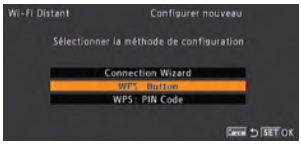
Selon le pays/la région d'utilisation, certaines restrictions concernant l'utilisation en extérieur ou l'utilisation en mode Ad Hoc peuvent s'appliquer lors de l'utilisation de la norme sans fil IEEE802.11a/n sur la bande 5 GHz. Pour plus de détails, consultez Zones d'utilisation et restrictions (dépliant séparé fourni avec l'émetteur).

Protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) - Bouton

Le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) est le moyen le plus simple de configurer le réseau Wi-Fi. Toutefois, il risque de ne pas fonctionner correctement si plusieurs points d'accès actifs se trouvent dans la zone. Dans ce cas, essayez d'utiliser l'option **[WPS: Pin Code]** (📖 10) ou l'option **[Connection Wizard]** (📖 11).

1 Ouvrez le sous-menu [Configurer nouveau].

[🔧 Autres fonctions] ➤ [Wi-Fi Distant] ➤ [Configurer nouveau]



2 Sélectionnez [WPS: Button] et appuyez sur SET.

Wi-Fi Distant
Configurer nouveau
WPS: Button
Maintenir enfoncé le bouton du point d'accès pour activer WPS et appuyez sur le bouton SET avant 2 minutes.
OK

3 Appuyez sur le bouton WPS du routeur sans fil.

- Pour plus de détails sur la façon d'activer le protocole Wi-Fi Protected Setup, reportez-vous au manuel d'instructions de votre routeur sans fil.

4 Dans les deux minutes, appuyez sur SET sur le caméscope.

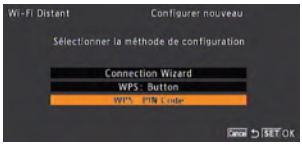
- Pendant que [Connexion...] apparaît à l'écran, vous pouvez appuyer sur SET ou sur la touche CANCEL pour annuler l'opération.
- Une fois que la connexion est correctement établie, continuez la procédure pour configurer l'attribution d'adresse IP (📖 15).

Protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) - Code PIN

Dans ce mode de configuration, le caméscope émet un code PIN à huit chiffres que vous devez ensuite entrer dans l'écran de configuration du routeur sans fil. Même si plusieurs points d'accès se trouvent dans la zone, il s'agit d'une méthode relativement fiable pour établir une connexion à l'aide d'un code PIN partagé.
L'établissement de la connexion peut prendre environ une minute.

1 Ouvrez le sous-menu [Configurer nouveau].

[Autres fonctions] [Wi-Fi Distant] [Configurer nouveau]



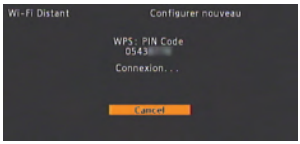
2 Sélectionnez [WPS: PIN Code] et appuyez sur SET.

- Le caméscope génère et affiche un numéro PIN à huit chiffres.

Wi-Fi Distant
Configurer nouveau
WPS: PIN Code
0543
Saisir le code PIN ci-dessus dans l'écran de configuration du point d'accès et appuyez sur SET avant 2 minutes.
OK

3 Entrez le code PIN dans l'écran de configuration WPS du routeur sans fil.

- Pour plus de détails sur la façon d'accéder aux réglages du routeur sans fil et d'activer le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) à l'aide d'un code PIN, reportez-vous au manuel d'instructions de votre routeur sans fil.



4 Dans les deux minutes, appuyez sur SET sur le caméscope.

- Pendant que [Connexion...] apparaît à l'écran, vous pouvez appuyer sur SET ou sur la touche CANCEL pour annuler l'opération.
- Une fois que la connexion est correctement établie, continuez la procédure pour configurer l'attribution d'adresse IP (15).

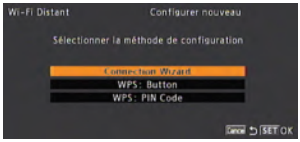
Assistant de connexion (Connection Wizard)

Sélection du réseau Wi-Fi

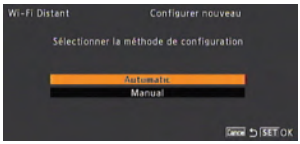
Lorsque vous sélectionnez l'assistant de connexion **[Connection Wizard]**, l'émetteur détecte les réseaux Wi-Fi actifs environnants et vous pouvez sélectionner le point d'accès souhaité (SSID) dans la liste.

1 Ouvrez le sous-menu [Configurer nouveau].

[Autres fonctions] [Wi-Fi Distant] [Configurer nouveau]

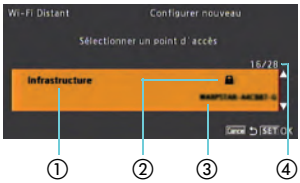


2 Sélectionnez [Connection Wizard] et appuyez sur SET.



3 Sélectionnez [Automatic] et appuyez sur SET.

- Le caméscope recherche les points d'accès actifs environnants et affiche une liste des options disponibles.

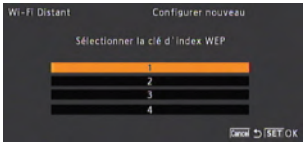


4 Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT afin de sélectionner un point d'accès, puis appuyez sur SET.

① Type de réseau Wi-Fi : infrastructure (routeur sans fil) ou Ad Hoc (appareil portable équipé du Wi-Fi)
② Point d'accès crypté
③ Nom du réseau (SSID)
④ Point d'accès actuel/Nombre total de points d'accès actifs détectés

Points d’accès cryptés

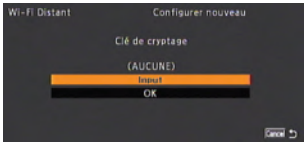
Si le point d’accès est crypté (🔒), vous devez entrer la clé de cryptage (mot de passe). Pour connaître la clé de cryptage, reportez-vous au manuel d’instructions du point d’accès (routeur sans fil) ou consultez l’administrateur réseau.



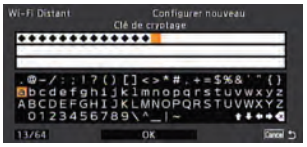
1 [WEP]/[Shared Key]

Sélectionnez la clé d’index WEP.

- Cette étape est nécessaire uniquement si la méthode d’authentification du réseau Wi-Fi est réglée sur [Shared Key] ou si la méthode de cryptage est réglée sur [WEP].



2 Sélectionnez [Input], puis appuyez sur SET pour ouvrir l’écran de clavier et entrez la clé de cryptage.



3 Utilisez le joystick ou tournez la molette SELECT afin de sélectionner un caractère et appuyez sur SET pour l’ajouter.

- Après un moment, le caractère que vous avez entré se change en « ◆ » pour protéger le mot de passe.
- Utilisez les flèches (▲/▼/◀/▶) pour changer la position du curseur et le caractère de retour arrière (⌫) pour supprimer le dernier caractère entré.
- Répétez cette étape autant que nécessaire pour entrer la clé de cryptage.

4 Après avoir entré la clé de cryptage, sélectionnez [OK], puis appuyez sur SET.

Les clés de cryptage valides varient selon la méthode de cryptage.
Cryptage WEP 64 bits : 5 caractères ASCII ou 10 caractères hexadécimaux.
Cryptage WEP 128 bits : 13 caractères ASCII ou 26 caractères hexadécimaux.
Cryptage AES / TKIP : 8-63 caractères ASCII ou 64 caractères hexadécimaux.

* Remarque : les caractères ASCII comprennent les numéros de 0 à 9, les lettres de a à z et de A à Z et certains signes de ponctuation et symboles spéciaux. Les caractères hexadécimaux comprennent les numéros de 0 à 9 et les lettres de a à f et de A à F.

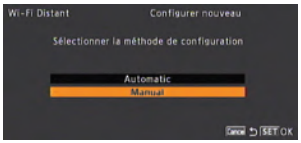
5 Sélectionnez [OK] et appuyez sur SET pour envoyer la clé de cryptage.

- Continuez la procédure pour configurer l'attribution d'adresse IP (15).

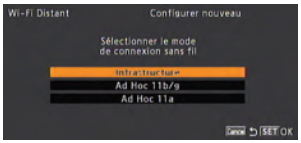
Saisie manuelle des détails du réseau Wi-Fi

Si vous préférez, vous pouvez entrer manuellement les détails du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter (par exemple, si votre réseau Wi-Fi fonctionne en mode furtif et ne peut pas être détecté par l'émetteur ou pour vous connecter à un appareil portable équipé du Wi-Fi par l'intermédiaire d'une connexion Ad Hoc).

Après l'étape 2 de la procédure *Sélection du réseau Wi-Fi* (11) :



1 Sélectionnez [Manual] et appuyez sur SET.



2 Sélectionnez le mode de connexion sans fil et appuyez sur SET.

- [Infrastructure] : Connexion à un réseau Wi-Fi via un routeur sans fil.
  [Ad Hoc 11b/g] : Connexion directe à un ordinateur ou un autre appareil équipé du Wi-Fi sur la bande 2,4 GHz.
  [Ad Hoc 11a] : Connexion directe à un ordinateur ou un autre appareil équipé du Wi-Fi sur la bande 5 GHz.

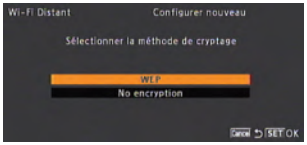
3 Entrez le nom du réseau Wi-Fi (SSID).

- Sélectionnez [Input], puis appuyez sur SET pour ouvrir l'écran de clavier.
- Utilisez le joystick ou tournez la molette SELECT afin de sélectionner un caractère et appuyez sur SET pour l'ajouter. Répétez cette étape autant que nécessaire pour entrer le SSID.
- Après avoir entré le SSID, sélectionnez [OK], puis appuyez sur SET.
- Sélectionnez [OK] et appuyez sur SET.

Connexions en mode Ad Hoc

4 Sélectionnez le canal et appuyez sur SET.

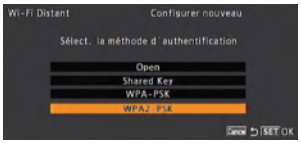
- Les canaux disponibles sont différents pour les connexions Ad Hoc 11b/g et 11a.



5 Sélectionnez la méthode de cryptage de la connexion Ad Hoc, puis appuyez sur SET.

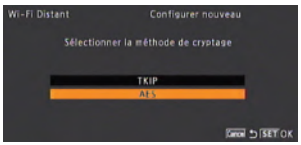
- Si vous avez sélectionné [WEP], passez à l'étape 6 ci-dessus.
- Si vous avez sélectionné [No encryption] (sans cryptage), passez à l'étape 7.

Connexions en mode Infrastructure



4 Sélectionnez la méthode d'authentification du réseau Wi-Fi, puis appuyez sur SET.

- Si vous avez sélectionné [Shared Key], passez à l'étape 6.



5 Sélectionnez la méthode de cryptage du réseau Wi-Fi, puis appuyez sur SET.

- Si la méthode d'authentification est [Open], vous pouvez sélectionner [WEP] et passer à l'étape 6, ou [No encryption] (sans cryptage) et passer à l'étape 7.
- Si la méthode d'authentification est [WPA-PSK] ou [WPA2-PSK], vous pouvez sélectionner [TKIP] ou [AES].

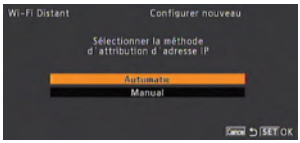
---

6 Entrez la clé de cryptage comme décrit dans la section précédente (📖 12).

- Selon les réglages, vous devrez peut-être sélectionner d'abord la clé d'index WEP.

7 Continuez la procédure pour configurer l'attribution d'adresse IP (📖 15).

Configuration des réglages (TCP/IP) du réseau



1 Sélectionnez [Automatic] ou [Manual] et appuyez sur SET.

- Si vous avez sélectionné [Automatic], les réglages IP sont attribués automatiquement. Continuez la procédure pour revoir et sauvegarder la configuration (📖 16).

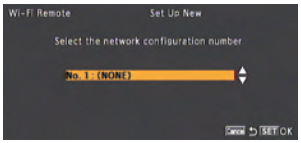
2 Entrez les réglages TCP/IP du réseau manuellement.

- Entrez l'adresse IP attribuée au caméscope, le masque de sous-réseau du réseau et la passerelle par défaut.
- Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT pour sélectionner une valeur pour le premier champ, puis appuyez sur SET pour passer au champ suivant. Après avoir rempli les quatre champs d'une adresse, sélectionnez [Set] et appuyez sur SET pour entrer l'adresse.
- Pour plus de détails sur les réglages du réseau, consultez l'administrateur réseau.
- Après avoir entré l'adresse de la passerelle par défaut, continuez la procédure pour revoir et sauvegarder la configuration (📖 16).

Sauvegarde de la configuration

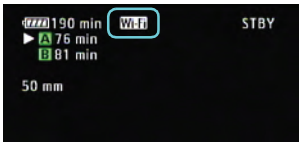
1 Revoyez la configuration du point d'accès et appuyez sur SET.

- Le premier écran montre le SSID du point d'accès et le type de connexion. Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT afin de revoir les réglages supplémentaires avant d'appuyer sur SET.



2 Sauvegardez la configuration actuelle.

- Sélectionnez le numéro de configuration souhaité et appuyez sur SET. Vous pouvez sauvegarder jusqu'à cinq profils de configuration réseau différents sur le caméscope. Si vous sélectionnez un numéro de configuration déjà utilisé, la configuration précédente est écrasée par la nouvelle.
- Sélectionnez [OK] et appuyez sur SET. Lorsque l'écran de confirmation apparaît, appuyez sur SET.
- Le caméscope se connecte au réseau grâce à la configuration sauvegardée précédemment. L'icône Wi-Fi apparaît dans la partie supérieure gauche de l'écran, d'abord en jaune lors de la connexion, puis en blanc lorsque la connexion est établie. Sur le panneau arrière, les barres de l'icône indiquent la puissance du signal Wi-Fi.

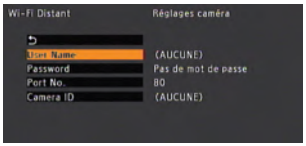


Réglages du caméscope

Un nom d'utilisateur et un mot de passe sont requis avant que l'application Wi-Fi Distant (appareil équipé du Wi-Fi connecté au réseau Wi-Fi) puisse accéder à l'émetteur afin de faire fonctionner le caméscope. De plus, vous pouvez régler un code d'identification unique du caméscope et désigner le port devant être utilisé par Wi-Fi Distant. La connexion Wi-Fi est désactivée pendant que vous modifiez ces réglages.

[User Name]*, [Password]*	Protégez le fonctionnement à distance du caméscope par un nom d'utilisateur et un mot de passe.
[Port No.]	Le numéro de port (protocole HTTP) utilisé par Wi-Fi Distant. Il est généralement réglé sur le port 80, mais vous pouvez le changer si nécessaire.
[Camera ID]	Règle un code d'identification unique du caméscope, qui apparaîtra sur l'écran Wi-Fi Distant. Cela est pratique si vous utilisez une configuration de prise de vue multi-caméras.

* Réglages obligatoires.



1 Ouvrez le sous-menu [Réglages caméra].

[Autres fonctions] [Wi-Fi Distant] [Réglages caméra]

2 Sélectionnez le réglage souhaité et appuyez sur SET.

3 Entrez la valeur souhaitée comme décrit ci-dessous.

- Si nécessaire, répétez les étapes 2 et 3 pour définir des réglages supplémentaires. Lorsque vous avez terminé de modifier les réglages, sélectionnez [↩], appuyez sur SET, puis fermez le menu.
- Lorsque vous fermez le menu après avoir modifié les réglages du caméscope, le caméscope se reconnecte au réseau Wi-Fi en utilisant les nouveaux réglages.

[User Name], [Password], [Camera ID]

1 Utilisez le joystick ou tournez la molette SELECT afin de sélectionner un caractère et appuyez sur SET pour l'ajouter.
- Répétez cette étape autant que nécessaire pour entrer le texte voulu.

2 Après avoir entré le texte souhaité, sélectionnez [OK], puis appuyez sur SET.

[Port No.]

1 Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT pour sélectionner une valeur pour le premier champ, puis appuyez sur SET pour passer au champ suivant.

2 Après avoir rempli tous les champs, sélectionnez [Set] et appuyez sur SET pour entrer le numéro de port.

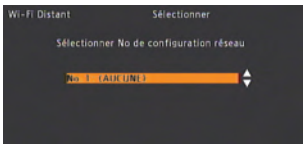
2

Fonctionnement à distance grâce à Wi-Fi Distant

Après avoir effectué les préparations du chapitre précédent, vous pouvez utiliser tout ordinateur ou autre appareil équipé du Wi-Fi disposant d'un navigateur Web et connecté au même réseau Wi-Fi pour faire fonctionner à distance le caméscope grâce à l'application Wi-Fi Distant.

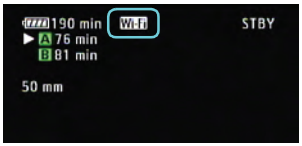
Sélection d’un numéro de configuration

Vous pouvez sauvegarder jusqu’à cinq profils de configuration réseau différents. Vous pouvez sélectionner celui à utiliser selon l’endroit auquel vous prévoyez d’utiliser le caméscope. Si vous venez de sauvegarder une nouvelle configuration réseau (📖 16), le caméscope se connecte automatiquement à ce réseau Wi-Fi et cette procédure n’est pas nécessaire.



1 Ouvrez le sous-menu [Sélectionner] du Wi-Fi.

[Autres fonctions] ❯ [Wi-Fi Distant] ❯ [Sélectionner]



2 Sélectionnez le numéro de configuration souhaité et appuyez sur SET.

- Le caméscope se connecte au réseau Wi-Fi à l’aide de la configuration sélectionnée. L’icône Wi-Fi apparaît dans la partie supérieure gauche de l’écran, d’abord en jaune lors de la connexion, puis en blanc lorsque la connexion est établie. Sur le panneau arrière, les barres de l’icône indiquent la puissance du signal Wi-Fi.

Lancement de Wi-Fi Distant

Après avoir établi une connexion entre le caméscope et le réseau Wi-Fi (l'icône Wi-Fi blanche apparaît dans la partie supérieure gauche de l'écran), vous pouvez lancer l'application Wi-Fi Distant sur tout appareil équipé du Wi-Fi* disposant d'un navigateur Web** et connecté au même réseau Wi-Fi. Reportez-vous également au manuel d'instructions de l'appareil équipé du Wi-Fi utilisé.

* Pour plus de détails sur les appareils, les systèmes d'exploitation, les navigateurs Web, etc. compatibles, rendez-vous sur votre site Web Canon local.

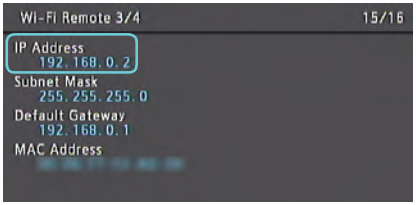
** Un navigateur Web prenant en charge JavaScript et configuré pour accepter les cookies est nécessaire.

Vérification de l'adresse URL du caméscope

1 Appuyez sur le bouton STATUS.

2 Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT pour afficher l'écran d'état [Wi-Fi Remote 3/4].

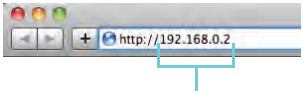
- Vérifiez l'adresse IP attribuée au caméscope. Si nécessaire, écrivez-la.



3 Appuyez de nouveau sur le bouton STATUS pour fermer l'écran d'état.

Lancement de Wi-Fi Distant

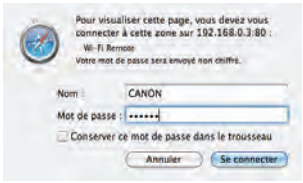
1 Lancez le navigateur Web sur l'ordinateur ou l'autre appareil équipé du Wi-Fi.



Adresse IP du caméscope provenant de l'écran d'état

2 Entrez l'adresse URL du caméscope.

- Entrez l'adresse IP que vous avez vérifiée précédemment dans la barre d'adresse du navigateur Web, en ajoutant le préfixe « http:// ».


Pour visualiser cette page, vous devez vous connecter à cette zone sur 192.168.0.3:80 :
Wi-Fi Remote
Votre mot de passe sera envoyé non chiffré.
Nom :
CANON
Mot de passe :
Conserver ce mot de passe dans le trousseau
Annuler
Se connecter

Exemple d'écran de connexion. L'écran peut varier selon le navigateur Web et la version utilisés.

3 Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe, puis appuyez sur [OK].

- Assurez-vous d'entrer les mêmes nom d'utilisateur et mot de passe que ceux que vous avez définis sur le caméscope (📖 17). Si nécessaire, consultez l'administrateur ayant configuré les réglages du caméscope.
- L'écran Wi-Fi Distant apparaît. Quand Wi-Fi Distant est correctement connecté au caméscope, les ●●●●● au-dessus du code temporel s'allument un par un puis s'éteignent en boucle.
- S'il est défini, l'ID du caméscope apparaît sur l'écran Wi-Fi Distant mais la vue en direct n'est pas activée.

Sélection de la langue

Indicateur de connexion Wi-Fi

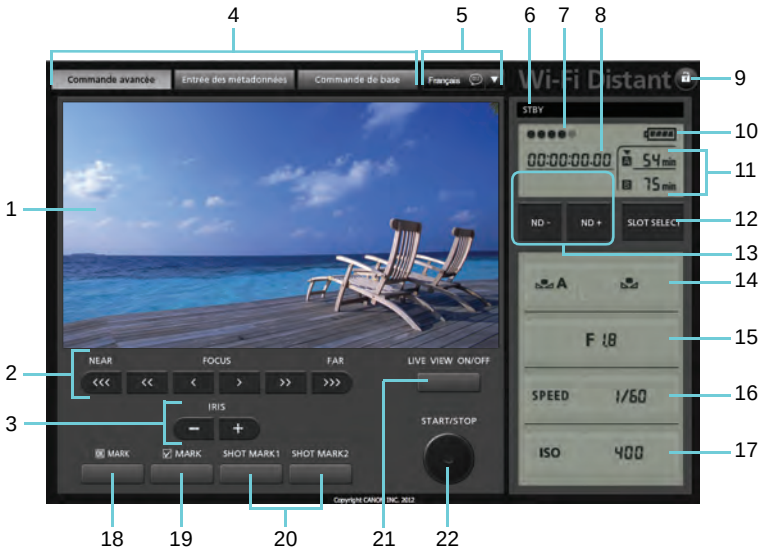
ID du caméscope

4 Sélectionnez la langue pour Wi-Fi Distant.

- Appuyez sur [▼] à côté du bouton de sélection de la langue et sélectionnez la langue souhaitée dans la liste. La plupart des boutons et des commandes émulent les commandes physiques du caméscope et sont marqués uniquement en anglais, quelle que soit la langue sélectionnée.

Wi-Fi Distant : [Commande avancée]

Lors de l'utilisation d'un ordinateur portable, d'un netbook, d'une tablette numérique ou d'un autre appareil équipé du Wi-Fi avec un écran plus grand, l'écran [Commande avancée] offre plus de commandes de prise de vue pour faire fonctionner le caméscope. Pour plus de détails sur la façon de commander l'enregistrement ou de modifier les différents réglages, reportez-vous à la section correspondante dans le manuel d'instructions du caméscope.



1	Écran de vue en direct
2	C300 Commandes de mise au point
3	C300 Commandes de diaphragme
4	Onglets de sélection d'écran Wi-Fi Distant
5	Sélection de la langue
6	Opération d'enregistrement
7	Indicateur de connexion Wi-Fi
8	Code temporel
9	Bouton de verrouillage des touches (boutons de Wi-Fi Distant uniquement)
10	Charge restante approximative de la batterie
11	Sélection de carte CF et temps d'enregistrement restant

12	Bouton SLOT SELECT (sélection du logement de carte CF)
13	Boutons ND +/- et affichage du filtre ND
14	Boutons de balance des blancs
15	C300 Valeur d'ouverture
16	Valeur et mode d'obturation
17	Bouton ISO/bouton Gain et valeur de vitesse ISO/gain
18	Bouton OK MARK (ajouter un repère OK)
19	Bouton ☑ MARK (ajouter un repère ☑)
20	Boutons SHOT MARK1/SHOT MARK2 (ajouter un repère S1/S2)
21	Bouton LIVE VIEW ON/OFF
22	Bouton START/STOP

* Les éléments grisés ne peuvent pas être modifiés à l'aide de Wi-Fi Distant.

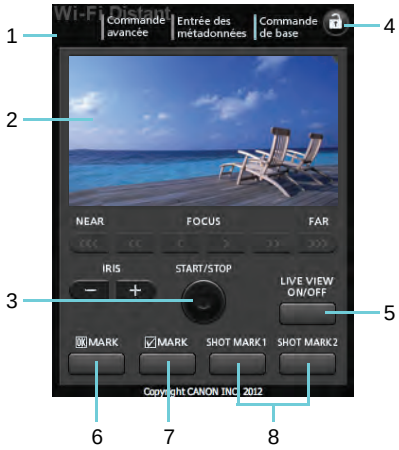
En fonction du réseau Wi-Fi utilisé et des conditions du signal sans fil, vous pouvez remarquer certains retards lors du rafraîchissement de l'image en direct et d'autres réglages.

Wi-Fi Distant : [Commande de base]

Lors de l'utilisation d'un smartphone ou d'un autre appareil équipé du Wi-Fi avec un écran plus petit, vous pouvez utiliser l'écran [Commande de base] qui propose uniquement les commandes de prise de vue les plus importantes mais qui s'adapte à l'écran sans besoin de faire défiler. Pour plus de détails sur la façon de commander l'enregistrement ou de modifier les différents réglages, reportez-vous à la section correspondante dans le manuel d'instructions du caméscope.

1 Ouvrez l'écran [Commande de base].

- À partir de l'écran [Commande avancée], appuyez sur l'onglet [Commande de base].



1	Onglets de sélection d'écran Wi-Fi Distant	5	Bouton LIVE VIEW ON/OFF
2	Écran de vue en direct	6	Bouton OK MARK (ajouter un repère OK)
3	Bouton START/STOP	7	Bouton ☑ MARK (ajouter un repère ☑)
4	Bouton de verrouillage des touches (boutons de Wi-Fi Distant uniquement)	8	Boutons SHOT MARK1/SHOT MARK2 (ajouter un repère S1/S2)

* Les éléments grisés ne peuvent pas être modifiés à l'aide de Wi-Fi Distant.

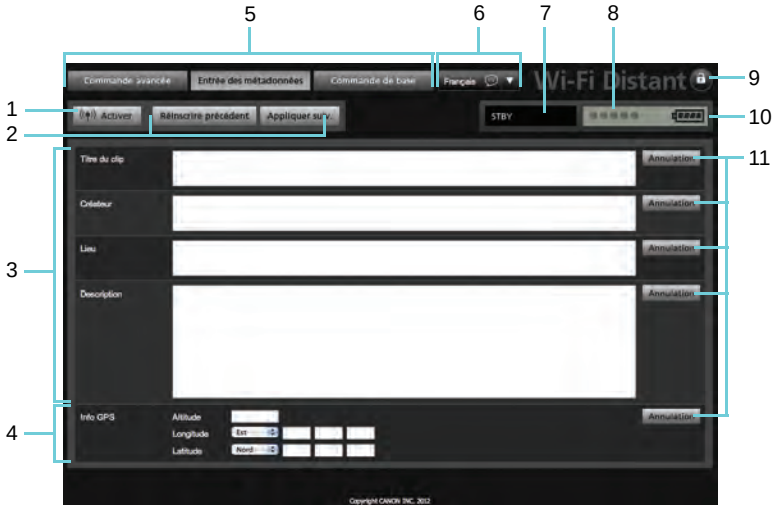
En fonction du réseau Wi-Fi utilisé et des conditions du signal sans fil, vous pouvez remarquer certains retards lors du rafraîchissement de l'image en direct et d'autres réglages.

Wi-Fi Distant : [Entrée des métadonnées]

À l'aide de Wi-Fi Distant, vous pouvez créer, éditer et transférer sur le caméscope un profil de métadonnées qui comprend les informations de mémo d'utilisateur (titre du plan, créateur, emplacement et description) ainsi que les informations GPS. Pour plus de détails sur la façon de régler et de transférer les métadonnées, reportez-vous à la section correspondante dans le manuel d'instructions du caméscope.

1 Ouvrez l'écran [Entrée des métadonnées].

- À partir de l'écran [Commande avancée], appuyez sur l'onglet [Entrée des métadonnées].



1	Bouton [((•)) Activer] (activation de la commande de métadonnées à partir de Wi-Fi Distant)
2	Boutons de sélection du mode de transfert de métadonnées
3	Champs de mémo d'utilisateur
4	Champs d'informations GPS
5	Onglets de sélection d'écran Wi-Fi Distant
6	Sélection de la langue

7	Opération d'enregistrement
8	Indicateur de connexion Wi-Fi
9	Bouton de verrouillage des touches (boutons de Wi-Fi Distant uniquement)
10	Charge restante approximative de la batterie
11	Boutons [Annulation] (effacer les données actuelles)

* Les éléments grisés ne peuvent pas être modifiés à l'aide de Wi-Fi Distant.

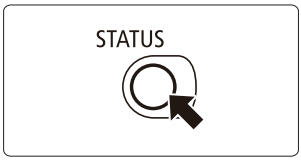
À l'aide de Wi-Fi Distant (bouton [((•)) Activer]), vous pouvez hiérarchiser les métadonnées envoyées via l'application. Toutefois, vous ne pouvez pas redonner priorité à la carte SD. Pour utiliser un fichier de mémo d'utilisateur sauvegardé sur la carte SD, vous devez régler [Autres fonctions] [Rég. métadonnées] [Réglage] sur [SD Card] sur le caméscope.

3

Gestion des informations de réglages

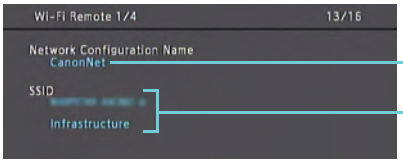
Vérification des réglages

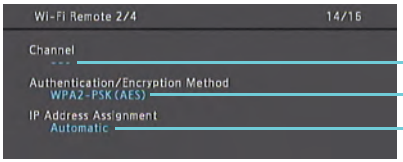
Vous pouvez vérifier les réglages du réseau Wi-Fi actuels à l'aide des écrans d'état du caméscope.

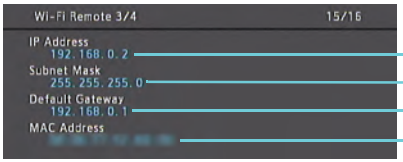


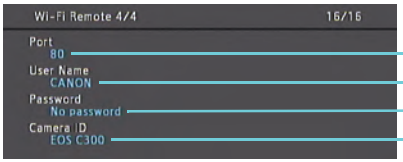
1 Appuyez sur le bouton STATUS.

2 Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT pour afficher les quatre écrans d'état [Wi-Fi Remote].









1	Nom de configuration réseau
2	Nom de réseau (SSID) et type de connexion
3	Canal utilisé (connexion Ad Hoc)
4	Méthode de cryptage et d'authentification
5	Méthode d'attribution d'adresse IP
6	Adresse IP attribuée au caméscope
7	Masque de sous-réseau

8	Passerelle par défaut
9	Adresse MAC
10	Port
11	Nom d'utilisateur
12	Protection par mot de passe ou non (le mot de passe réel n'est pas affiché)
13	Identifiant caméra

Modification des réglages

Vous pouvez modifier les réglages du réseau Wi-Fi même après la configuration initiale. La modification manuelle des réglages nécessite des connaissances plus approfondies des réglages de réseaux et du Wi-Fi. La connexion Wi-Fi est désactivée pendant que vous modifiez ces réglages. Une fois les modifications terminées, le caméscope se connecte au réseau Wi-Fi à l'aide de la nouvelle configuration.

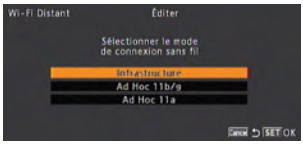
1 Sélectionnez le profil de configuration réseau que vous souhaitez modifier (📖 20).

2 Ouvrez le sous-menu [Éditer] du Wi-Fi.

[Autres fonctions] ❯ [Wi-Fi Distant] ❯ [Éditer]

3 Poursuivez avec l'une des procédures suivantes selon les réglages que vous souhaitez modifier.

Modification des réglages Wi-Fi



4 Sélectionnez [LAN Setup] et appuyez sur SET.

- L'écran de sélection du mode de connexion sans fil apparaît. Continuez la procédure comme décrit dans *Saisie manuelle des détails du réseau Wi-Fi* (📖 13, à partir de l'étape 2).

Modification des réglages TCP/IP

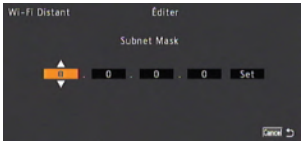
4 Sélectionnez [TCP/IP] et appuyez sur SET.

- L'écran des réglages TCP/IP apparaît.

5 Sélectionnez [IP Address Assignment] et appuyez sur SET.

6 Sélectionnez [Automatic] ou [Manual] et appuyez sur SET.

- Si vous avez sélectionné [Automatic], les réglages IP sont attribués automatiquement et aucun réglage supplémentaire n'est nécessaire.
- Sélectionnez [↩], appuyez sur SET, puis fermez le menu.

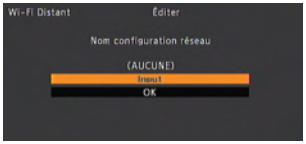


7 Si vous avez sélectionné [Manual], sélectionnez un réglage que vous souhaitez modifier et appuyez sur SET.

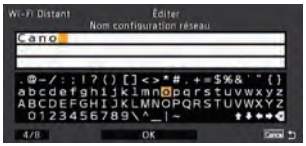
- Poussez le joystick vers le haut/bas ou tournez la molette SELECT pour sélectionner une valeur pour le premier champ, puis appuyez sur SET pour passer au champ suivant. Après avoir rempli les quatre champs de chaque adresse, sélectionnez [Set] et appuyez sur SET pour entrer l'adresse.
- Répétez cette étape pour modifier les autres réglages TCP/IP, si nécessaire. Lorsque vous avez terminé de modifier les réglages, sélectionnez [↩], appuyez sur SET, puis fermez le menu.
- Pour plus de détails sur les réglages du réseau, consultez l'administrateur réseau.

Changement du nom du profil de configuration

Chaque configuration réseau est stockée sous un numéro de configuration ([No. 1] à [No. 5]). Vous pouvez la renommer pour un nom plus familier afin de distinguer plus facilement les différents réseaux Wi-Fi que vous utilisez.

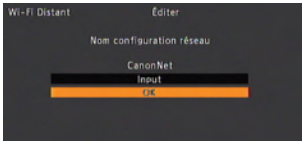


4 Sélectionnez [Renomme] et appuyez sur SET.



5 Sélectionnez [Input] et appuyez sur SET.

- Utilisez le joystick ou tournez la molette SELECT afin de sélectionner un caractère et appuyez sur SET pour l'ajouter. Répétez cette étape autant que nécessaire pour entrer le nom de configuration réseau.
- Après avoir entré le nom souhaité, sélectionnez [OK], puis appuyez sur SET.



6 Sélectionnez [OK] et appuyez sur SET.

4

Dépannage

Dépannage

Consultez cette section si vous rencontrez des problèmes lors de la connexion au réseau Wi-Fi ou du fonctionnement à distance du caméscope à partir d'un appareil équipé du Wi-Fi. Si le problème persiste, consultez un centre de service après-vente Canon (ils sont répertoriés sur la quatrième de couverture du manuel d'instructions du caméscope).

À vérifier en premier lieu

- Le routeur sans fil (point d'accès), le caméscope et l'ordinateur ou l'autre appareil équipé du Wi-Fi sont-ils tous sous tension ?
- L'émetteur est-il correctement fixé à la prise WFT du caméscope ?
- Le réseau Wi-Fi fonctionne-t-il et est-il configuré correctement ?
- L'ordinateur ou l'autre appareil équipé du Wi-Fi est-il connecté correctement au même réseau Wi-Fi que le caméscope ?
- Y a-t-il des obstacles entre le caméscope et le routeur sans fil ou entre l'ordinateur/l'appareil Wi-Fi utilisé et le routeur sans fil qui pourraient atténuer le signal sans fil ?

Impossible de démarrer l'application Wi-Fi Distant sur l'ordinateur ou l'autre appareil équipé du Wi-Fi

- **Le caméscope n'est pas connecté au réseau Wi-Fi.**
- Assurez-vous que le caméscope est connecté au même réseau Wi-Fi que l'ordinateur ou l'autre appareil équipé du Wi-Fi.
- **L'adresse URL entrée dans la barre d'adresse du navigateur Web est incorrecte.**
- Vérifiez l'écran d'état [Wi-Fi Remote 3/4] et assurez-vous d'utiliser l'adresse IP attribuée au caméscope comme adresse URL (📖 28).
- **Le nom d'utilisateur ou le mot de passe est incorrect.**
- Assurez-vous d'entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe définis sur le caméscope (📖 17).
- **Vous avez peut-être chargé les réglages de menu du caméscope à partir d'une copie sauvegardée sur la carte SD à l'aide de la fonction [🔧 Autres fonctions] ▶ [Menu Transfert/CP].**
- Pour votre sécurité, lorsque les réglages du caméscope sont sauvegardés sur une carte SD, la clé de cryptage/la clé d'index WEP dans la configuration LAN sans fil et le mot de passe dans les réglages du caméscope ne sont pas sauvegardés. Si vous venez de restaurer les réglages du caméscope à partir d'une carte SD, modifiez les réglages [LAN Setup] et entrez de nouveau la clé de cryptage (📖 29), puis modifiez les réglages [Réglages caméra] et entrez de nouveau le mot de passe (📖 17).

L'écran Wi-Fi Distant ne s'affiche pas correctement

- **Vous utilisez un ordinateur ou autre appareil équipé du Wi-Fi, un système d'exploitation ou un navigateur Web non compatible avec Wi-Fi Distant.**
- Pour obtenir les dernières informations sur les exigences du système, rendez-vous sur votre site Web Canon local.

- **La version du navigateur Web utilisée ne prend pas en charge JavaScript.**

▶ Utilisez un navigateur Web ou une version du navigateur Web qui prend en charge JavaScript.

- **Les cookies ne sont pas activés sur le navigateur Web utilisé.**

▶ Votre navigateur Web doit être configuré pour accepter les cookies. Pour plus de détails, reportez-vous aux pages d'aide du navigateur Web.

À propos des réseaux Wi-Fi

Lors de l'utilisation de l'émetteur avec un réseau Wi-Fi, essayez de suivre les mesures correctives suivantes si la vitesse de transmission chute, si la connexion est perdue ou si un autre problème survient.

Emplacement et position de l'antenne du routeur sans fil ou de l'appareil équipé du Wi-Fi

- Lors de l'utilisation de l'émetteur à l'intérieur, placez le routeur sans fil dans la même pièce que celle où vous filmez.
- Placez le routeur sans fil à un endroit ouvert et dégagé où les personnes et les objets n'interfèrent pas entre ce dernier et le caméscope.
- Placez le routeur sans fil le plus près possible du caméscope. Plus particulièrement, notez que lors de l'utilisation en extérieur par mauvais temps, la pluie risque d'absorber les ondes radio et de perturber la connexion.

Proximité d'autres appareils électroniques

Si la vitesse de transmission sur un réseau Wi-Fi chute à cause des interférences provenant des appareils électroniques suivants, le fait de passer à la bande 5 GHz ou à un autre canal peut résoudre le problème.

- L'émetteur communique sur les réseaux Wi-Fi via IEEE 802.11b/g grâce aux ondes radio dans la bande 2,4 GHz. Pour cette raison, la vitesse de transmission peut chuter s'il y a à proximité des micro-ondes, des téléphones sans fil, des microphones ou d'autres appareils similaires fonctionnant sur la même bande de fréquences.
- Si un point d'accès fonctionnant sur la même bande de fréquences que l'émetteur est utilisé à proximité, la vitesse de transmission peut chuter.

Utilisation de plusieurs émetteurs

- Si plusieurs émetteurs sont connectés à un seul routeur sans fil (point d'accès), veillez à ne pas utiliser deux fois la même adresse IP de caméra.
- Notez que la vitesse de transmission chute lorsque plusieurs émetteurs accèdent à un seul routeur sans fil (point d'accès).
- Pour réduire les interférences des ondes radio quand il y a plusieurs points d'accès IEEE 802.11b/g sans fil, laissez un espace de quatre canaux entre chaque canal LAN sans fil. Par exemple, utilisez les canaux 1, 6 et 11, les canaux 2, 7 et 12 ou les canaux 3, 8 et 13. Lorsque vous pouvez utiliser IEEE 802.11a/n, passez à IEEE 802.11a/n et indiquez un canal différent.

Messages d’erreur

Reportez-vous à cette liste lorsqu’un message d’erreur s’affiche sur l’écran du caméscope. Les messages sont classés par ordre alphabétique.
Si le problème persiste, consultez un centre de service après-vente Canon (voir la liste à l’arrière du manuel d’instructions du caméscope).

Another user is already accessing the camcorder. Try again later.
(Un autre utilisateur accède déjà au caméscope. Veuillez réessayer ultérieurement.)

- **Le caméscope est déjà connecté à une autre session de Wi-Fi Distant sur un autre navigateur Web.**

▶ Le caméscope peut être commandé à partir d’une session de Wi-Fi Distant uniquement. Vérifiez les appareils Wi-Fi connectés au réseau Wi-Fi.

Aucun point d’accès trouvé

- **L’assistant de connexion a recherché des réseaux Wi-Fi actifs (points d’accès) dans la zone mais aucun n’a été détecté.**

▶ Assurez-vous que le point d’accès fonctionne correctement et reconnectez-vous.

- **Le réseau Wi-Fi fonctionne en mode furtif.**

▶ Désactivez la fonction furtive dans les réglages du routeur sans fil (point d’accès).

- **Il se peut que l’assistant de connexion ne trouve pas le réseau Wi-Fi si le filtrage par adresse MAC est activé.**

▶ Vérifiez l’écran d’état [Wi-Fi Remote 3/4] (📖 28) et assurez-vous d’ajouter l’adresse MAC du caméscope à la liste des appareils sans fil approuvés dans les réglages du routeur sans fil (point d’accès).

Connexion Wi-Fi terminée

- **Une erreur s’est produite au niveau du point d’accès ou de l’ordinateur ou autre appareil équipé du Wi-Fi.**

▶ Vérifiez l’appareil équipé du Wi-Fi et le point d’accès, puis essayez de vous reconnecter.

- **Le signal Wi-Fi a atteint une puissance trop faible et la connexion sans fil a été interrompue.**

▶ Attendez un instant ou mettez hors tension les autres appareils dans la zone qui pourraient perturber le signal Wi-Fi, puis essayez de vous reconnecter.

Erreur de Wi-Fi. Clé de cryptage incorrecte.

- **Lorsque la méthode de cryptage est réglée sur [WEP], la clé d’index WEP (clé de cryptage) ou sa longueur (nombre de caractères) est incorrecte.**

▶ Lorsque vous entrez des caractères ASCII, entrez 5 caractères (codage 64 bits) ou 13 caractères (codage 128 bits). Lorsque vous entrez des caractères hexadécimaux, entrez 10 caractères (codage 64 bits) ou 26 caractères (codage 128 bits).

Impossible d’effectuer la configuration WPS

- **La méthode de cryptage du point d’accès est réglée sur [WEP]. Le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) ne peut pas se connecter aux points d’accès réglés sur cette méthode de cryptage.**

▶ Changez la méthode de cryptage du point d’accès ou utilisez l’assistant de connexion ([Connection Wizard]) (📖 11).

Impossible d’effectuer la configuration WPS. Tenter à nouveau l’opération.

- **Plus de 2 minutes se sont écoulées entre l’activation du protocole WPS sur le point d’accès et la sélection de [OK] sur le caméscope.**

▶ Recommencez la procédure WPS depuis le début.

La communication sans fil ne fonctionne pas correctement.

- **Il y a un problème de matériel au niveau des circuits relatifs au Wi-Fi du caméscope.**

▶ Essayez de mettre le caméscope hors tension, puis de nouveau sous tension. Si le problème persiste, consultez un centre de service après-vente Canon.

Le réseau local sans fil ne peut pas être utilisé quand le microphone sans fil est fixé.

- **L’émetteur ne peut pas être utilisé quand un microphone sans fil WM-V1 en option est fixé au caméscope.**

▶ Déconnectez le WM-V1 du caméscope et éteignez-le.

Plusieurs points d’accès détectés. Tenter à nouveau l’opération.

- **Le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS) a été activé simultanément sur plusieurs points d’accès.**

▶ Attendez un instant ou annulez l’opération WPS sur le ou les points d’accès auxquels vous ne souhaitez pas vous connecter, puis réessayez.

Utilisation com. sans fil impossible

- **L’émetteur de fichiers sans fil WFT-E6 fonctionne mal.**

▶ Consultez un centre de service après-vente Canon (voir la liste à l’arrière du manuel d’instructions du caméscope).

Utilisation com. sans fil impossible Erreur WFT

- **Le canal spécifié dans les réglages [LAN Setup] de la configuration réseau sélectionnée ne peut pas être utilisé conformément aux restrictions relatives aux pays/régions d’utilisation du modèle d’émetteur de fichiers sans fil WFT-E6 fixé.**

▶ Modifiez les réglages [LAN Setup] (📖 29). Pour plus de détails, consultez Zones d’utilisation et restrictions (fourni avec l’émetteur).

Index

A

Ad Hoc 13
Adresse IP 15, 29
Adresse MAC 28, 38
Adresse URL 21
Assistant de connexion (Connection Wizard) 8, 11
Authentification 14

C

Canal .....Zones d'utilisation et restrictions
Caractéristique Wi-Fi .....Zones d'utilisation et restrictions
Clé partagée 14
Configuration réseau 16, 20, 31
Connexion 13
Cryptage 12, 14

D

Dépannage 34

E

Écran Commande avancée 24
Écran Commande de base 25
Entrée des métadonnées 26

F

Fixation au caméscope 4
Fonctions furtives 13

I

ID du caméscope 17
IEEE 802.11a/b/g/n .....Zones d'utilisation et restrictions
Informations de réglages 27
Infrastructure 13

M

Masque de sous-réseau 15
Messages 38
Mode de connexion par bouton 9
Mode de connexion par code PIN 10
Mot de passe 17, 22

N

Navigateur Web 21
Nom d'utilisateur 17, 22
Numéro de port 17

P

Passerelle 15
Point d'accès 2, 11

R

Réglages du caméscope 17
Réglages TCP/IP 15, 28, 29
Réseau 8, 36
Routeur 8, 36

S

SSID 11, 13

T

TKIP 14

W

WEP 14
Wi-Fi Distant 19
WPA-PSK, WPA2-PSK 14
WPS (Wi-Fi Protected Setup) 8, 9, 10

Z

Zone d'utilisation ..... Zones d'utilisation et restrictions